Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/688,539 Examiner ECHOLS ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Art Unit

Gollamudi S. Kishore, Ph.D

1615

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

E E		•	ate	_				aim	CI	\neg			te	Da			\top	aim	Cl	\neg			,	ate	r	_		٨	im	Cla
1.	\top		T	寸	Т				F	\dashv		Т.	Ť	Ť	Т	\top	_	Τ		\dashv	\neg			1	mī		$\overline{}$	-1		0.0
1 √ 101 102 102 103 103 103 104 103 104 104 104 105 106 106 106 106 106 106 106 107 106 107 107 107 107 108 109 100 106 107 107 108 109 109 100 100 110 111 111 111 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 113 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115<								riginal	Final								,	riginal	Final									19%	riginal	Final
102	+++		_	4	4					4		┿	_			1		l		_	\dashv					_		7		
S	+++	\vdash		\dashv	\dashv	_	_			-	-	-	+-	-		-					\rightarrow	\dashv			-	ļ		Y		
104 105 106 106 107 108 107 108 109 100 110 111	+++	\vdash	\dashv		-					_	Ш	_			\sqcup	↓_					_	_		_		<u> </u>		Ш		
5 1 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 107 107 107 108 109 108 109 108 109 109 110 110 110 111 111 112 113 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 116 117 117 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 1110 1110 1111 11	+		_		_				ļ			↓			\sqcup	┸									Ш			Ш		
6 1 106 107 108 107 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 110 111 </td <td>\bot</td> <td></td> <td>_</td> <td>\dashv</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\perp</td> <td></td> <td>\Box</td> <td>┸</td> <td></td> <td></td> <td>L</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td>4</td> <td></td>	\bot		_	\dashv	_				L	_			\perp		\Box	┸			L	_								Ш	4	
7 107 8 108 9 100 10 100 11 11 12 60 13 111 13 112 13 63 113 113 64 1113 15 66 16 66 17 67 18 69 19 68 117 118 19 69 20 70 21 70 71 120 71 120 71 121 22 73 23 73 24 74 25 75 26 77 77 77 78 124 29 78 30 80 31 131 32 83 33<									<u></u>																				5	
8 3 108 108 109 110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1112 1113 1114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 119 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 127								106				<u>.</u>																П	6	
9 10 10 100 110 110 110 110 1110 1111 1111 1111 1112 1112 1112 1112 1112 1113 114 115 115 115 115 116 117 118 116 116 116 116 117 118 118 118 118 119 119 120 119 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 126 126 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 135 136 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 139 139 139 139 139 139																					П					-			7	
10												l						58			П						Ť	نب	8	
10								109									П	59			\Box							Т	9	
11				\Box				110						T	П		,	60		\neg						\Box				
12				\Box				111					\top		П	1				\neg	\sqcap	П				Π		\mathbf{T}		
13					╗			112					\top	\neg		1				\neg	\Box									
14 64 114 115 15 66 115 116 17 67 117 118 19 68 118 118 19 70 120 121 20 71 121 122 23 73 123 123 24 74 124 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 79 128 129 30 80 130 130 31 82 83 133 33 84 84 134 35 86 86 136 37 88 133 137 38 86 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139								113					\top	\top		T				\neg		\Box				\vdash		1		
15				\Box				114				Τ	\top	\neg	\Box	1				\neg		\Box				T	ļ —	T		
16 17 18 116 117 18 68 118 119 118 119 19 70 120 121 121 121 121 122 122 123 123 123 124 124 125 125 125 126 127 127 128 128 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 134 134 134 135 136 137 137 137 138 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139				\neg	\neg	\Box		115			П	1	T	\dashv	П	\top				\neg	\sqcap	Н	П	\Box		T	-	H		
17	$\neg \neg \neg$			ヿ							\Box	1 -	T			1				┪	\sqcap				<u> </u>	⇈	┢	H		
18 19 118 119 119 119 119 119 120 120 120 121 120 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 128 129 129 129 129 130 130 33 130 30 31 130 33 133 34 134 35 133 34 34 35 36 36 36 36 36 36 37 38 38 38 38 38 38 137 38 137 38 39 139		П		\neg	\neg	П					П	\top	\top	十	\Box	\top				\dashv	\sqcap		\vdash	Н	П	†	\vdash	#		\vdash
19	-	П	\neg	ヿ		П				_	H	1-	+	十		╅				\neg	\vdash	Н		\vdash	┢╌	\vdash	├─	+		-
20 70 120 121 21 71 121 122 23 73 123 123 24 75 125 125 26 76 126 127 28 77 78 128 29 79 129 130 30 81 130 131 32 82 132 132 33 83 133 134 34 84 134 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139			\neg	\neg	_		┢			\dashv	\vdash	+	+			+-			1	\dashv	_	Н	-	Н	-	╁	-	╁		ļ
21 71 121 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 128 128 129 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139	111	-	\neg	\dashv	_		\vdash		-		\vdash	+	+		\vdash	+-					\vdash	Н	H			+	⊢	Н		
22 72 122 123 24 73 123 123 25 74 124 124 25 75 125 126 27 127 127 127 28 79 128 128 29 80 130 130 31 81 131 131 32 82 132 132 33 82 132 132 33 84 134 134 35 85 135 136 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash	121	-	\dashv	╁	+	+	\dashv	-1	+ -				-	┌─┤	Н	⊢		⊢	┿	⊢	1		
23 73 123 124 25 75 125 125 26 76 126 127 28 77 127 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 88 138 138 39 89 139 139	- - - 		\dashv	\dashv	-	\vdash	\vdash			-		+-	+		├	+-					\vdash	Н	H		_	┼-	\vdash	7		<u> </u>
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139		\vdash	\dashv	-	-	\vdash	├	122			\vdash	+-	+	-+	├	+				\dashv	\vdash	Н	-	_	H	-	-	⊢		
25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139		-	\dashv	\dashv		\vdash	├			\dashv			+	-		+-				\dashv	\vdash	Н	-	-	_	<u> </u>	⊢			
26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	- - - 	-	\dashv	\dashv		\vdash	-	124	-		\vdash	+	+	+	├	+				-	┝╌┤	Н	-		-		<u> </u>	<u> </u>	24	
27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139		-	\dashv	\dashv		\vdash	├			\dashv	\vdash				\vdash		;⊢-	1/3	-		$\vdash\vdash$	-	\vdash		ļ	 —	<u> </u>			
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139	$\dashv \dashv \dashv$	H	-	\dashv	_		├—	120	_	_	\vdash			-+		┿				-	\vdash	Н	_		_	ļ	_	<u>.</u>		
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89		H	ᅱ	\dashv		Н	⊢		_		\vdash				-	+			<u> </u>		\vdash	_			<u> </u>	┞-	<u> </u>	<u> </u>		ļ
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	+++	H	\dashv	\dashv		_	├-		-				-	-+		+					\vdash	Ш			<u> </u>	╙	_	<u> </u>		<u> </u>
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	\rightarrow	H	\dashv	\dashv	_	_	_	129	-		\vdash	1	+	-+		4			ļ	_	\vdash	Ш	L_		╙	ļ	_	<u> </u>		
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	\longrightarrow	_		\dashv		_				_			\bot	-	Ш	-			-		\vdash			$oxed{oxed}$	ļ	4_		_		
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89	-	\vdash	\dashv	\dashv	_		<u> </u>	131	<u> </u>			+-	\perp	_	\sqcup	4					Ш		_	_	Ľ	┞	_	ļ		
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89		\vdash		-	_	\vdash	\vdash		-	_	\vdash	-	+	4	\sqcup					_	\sqcup	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>		
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89		<u> </u>	_		_	\vdash	_	133	-	_			+		Ш	4				_	\sqcup	Ш	<u> </u>	Щ	<u> </u>	 	<u> </u>	_		
36 86 37 87 38 88 39 89	$\rightarrow \rightarrow \rightarrow$	<u> </u>	\dashv	\dashv	_	\vdash			<u> </u>		\vdash	-	4	-	Ш					_	\sqcup	Ш	<u> </u>	L	$ldsymbol{f eta}$	ļ		\vdash		
37 87 137 38 88 138 39 89 139	+++	\vdash	_			<u> </u>	 _			_			1	_	\sqcup	_				_	Ш	Щ	L	Щ	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
38 88 138 138 39 139 139 139 139 139 139 139 139 139	+++	<u> </u>						136	-		\sqcup	_	\perp	\perp		\bot			L	_	Ш			Ш	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L_		
39 89 139 139	\dashv	_	_				_			\Box	Ш	\perp	\perp	\perp	Ш					\Box	\sqcup		Ш		<u> </u>	_	<u> </u>			
		$oxed{oxed}$				$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$				Ш		1							$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	Ш						L	L		
	$\bot \bot \bot$	\Box		ᅵ				139			\sqcup		Ш.		Ш)	89							Ĺ	L	Ĺ			
	$\bot \bot \bot$	_		ᅵ			L	140							\coprod)	90					Ĺ					L	40	
41 91 141	\bot	Ш		$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		<u></u>					ot																L		41	
42 92 142 142								142						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box		2	92												
43 93 143	$\perp \perp \perp \perp$			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$													3	93												
44 94 144	$\perp \perp \perp \perp$	$oxedsymbol{oxed}$					L	144								\perp	1	94											44	
45 95 145		$oxedsymbol{oxed}$						145					$oldsymbol{\mathbb{I}}$				5	95												
46 96 146		L						146									3	96												
47 97 147								147				$oxed{oxed}$		\Box		\mathbf{I}	7	97									Π			
48 98 148								148		$\overline{\cdot}$				\Box		\perp	3	98								Τ		П	48	
49 99 149								149							\Box	Т	9	99			\Box		Г			1	Г	T	49	
50 100 150			\neg	\Box			Г	150					_1_		П	T^-	តា	100			\Box		\vdash		1	1	T	1	50	